



## HYDRODEX $\gamma$ -TBDAC

Octakis-(2,3-di-O-acetyl-6-O-t-butyl-dimethyl-silyl)- $\gamma$ -CD

Phase mit optimiertem Polysiloxan verdünnt

- Empfohlene Anwendung: cyclische Ketone, aromatische Ketone, Oxirane, aromatische Ester, aromatische Amide etc.



Max. Temperatur für isotherme Arbeitsweise 220 °C, max. Temperatur für kurze Isothermen in einem Temperaturprogramm 240 °C

## HYDRODEX $\gamma$ -DiMOM

Octakis-(2,3-di-O-methoxymethyl-6-O-t-butyl-dimethyl-silyl)- $\gamma$ -CD

Phase mit optimiertem Polysiloxan verdünnt

- Empfohlene Anwendung: Ketone, Terpene, cyclische Ether, Alkohole, Amine



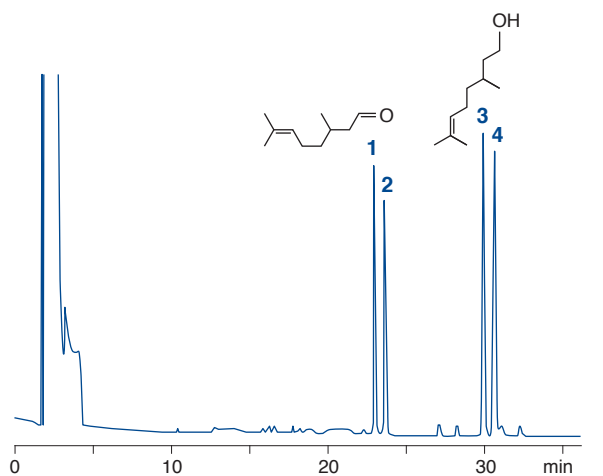
Max. Temperatur für isotherme Arbeitsweise 220 °C, max. Temperatur für kurze Isothermen in einem Temperaturprogramm 240 °C

### Trennung von (R/S) Citronellol + Citronellal

Säule: FS-HYDRODEX  $\beta$ -TBDAC, 50 m x 0,25 mm ID, max. Temp. 220/240 °C, REF 723384.50  
 Injektion: 1  $\mu$ L, 1:1000 in CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, Split 25 mL/min  
 Trägergas: 1,5 bar H<sub>2</sub>  
 Temperatur: 100 °C  
 Detektor: FID 220 °C

#### Peaks:

- (R)/(S)-Citronellal
- (S)/(R)-Citronellal
- (S)-Citronellol
- (R)-Citronellol



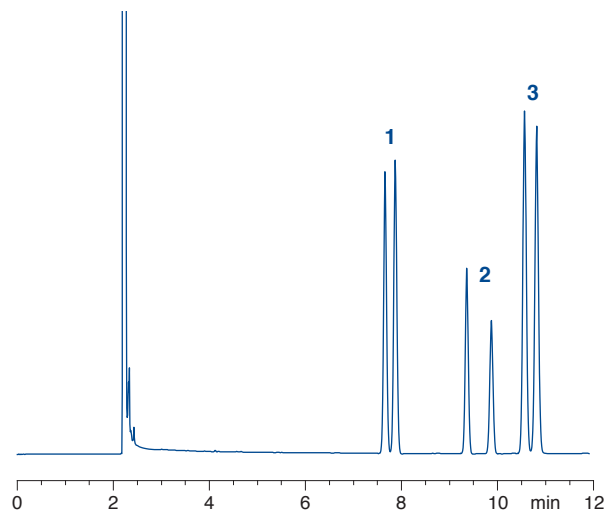
MN Appl. Nr. 212440

### Trennung etherischer Öle

Säule: FS-HYDRODEX  $\gamma$ -TBDAC, 50 m x 0,25 mm ID, max. Temp. 220/240 °C, REF 723387.50  
 Injektor: 220 °C  
 Trägergas: 1,2 bar H<sub>2</sub>  
 Temperatur: 125 °C  
 Detektor: FID 220 °C

#### Peaks:

- Fenchon (1,5 mg/mL)
- Menthon (0,5 mg/mL)
- Menthol (2 mg/mL)



MN Appl. Nr. 212980/212990/213000

## Bestellinformation

alle Säulen 0,4 mm AD	Länge →	10 m	25 m	50 m
		0,10 mm ID	0,25 mm ID	0,25 mm ID
FS-HYDRODEX $\beta$ -PM			723370.25	723370.50
FS-HYDRODEX $\beta$ -3P			723358.25	723358.50
FS-HYDRODEX $\beta$ -6TBDM		723383.10	723381.25	723381.50
FS-HYDRODEX $\beta$ -TBDAC			723384.25	723384.50
FS-HYDRODEX $\gamma$ -TBDAC			723387.25	723387.50
FS-HYDRODEX $\gamma$ -DiMOM			723388.25	723388.50